

Ces imprimantes multifonctions A4 simples et intelligentes sont idéales pour les petites entreprises employant des personnes flexibles.

Obtenez facilement des résultats de qualité professionnelle grâce aux multifonctions de la série MF410 noir et blanc, des imprimantes laser intelligentes, simples et compactes qui offrent des fonctions d'impression, de copie, de numérisation et de télécopie*, ainsi que la prise en charge des périphériques mobiles.



Travail plus intelligent au bureau

- Des impressions de qualité professionnelle à des vitesses atteignant 33 ppm.
- Il ne faut pas se fier à leur taille incroyablement compacte ; ces imprimantes sont suffisamment polyvalentes pour prendre en charge toutes vos tâches d'impression.
- Écran tactile couleur 3,5" intuitif.
- Capacité papier de 300 (MF411dw et MF416dw) ou 550 pages (MF418x et MF419x) pour un travail sans interruption.
- La fonction de première impression rapide au démarrage aide vos équipes à travailler plus efficacement.
- La fonction d'impression sécurisée protège vos documents avec un code PIN, même lorsque vous imprimez à partir d'un périphérique mobile.

Travail flexible

- Grâce à la prise en charge d'Apple AirPrint (iOS) et de Mopria (Android), votre groupe de travail peut réaliser des impressions à partir de tous les périphériques compatibles.
- Accédez à un large éventail de fonctionnalités avancées grâce à l'application Canon PRINT Business.
- Connectez les périphériques à un compte Google Cloud Print en quelques secondes.
- Avec la fonctionnalité NFC Touch & Print, les utilisateurs peuvent profiter d'impressions quasi instantanées à partir de périphériques mobiles compatibles, d'une simple pression sur la marque NFC de l'imprimante (modèle MF416dw uniquement).

Partage de documents optimisé

- Connectez vos imprimantes de manière transparente à des services de stockage dans le Cloud populaires, comme Evernote® et DropBox.
- Capturez, numérisez et partagez des documents en déplacement ou numérisez-les simplement et envoyez-les par e-mail en une seule opération.

Fonctionnalités de réseau intelligentes

- Fonctionnalités de réseau flexibles.
- Connectivité Wi-Fi et Ethernet.
- La prise en charge des langages d'impression PCL5e/6 et Adobe PostScript facilite l'intégration dans les environnements de réseaux gérés.
- La gestion des services à distance eMaintenance de Canon et la prise en charge du système de gestion de sortie uniFLOW* de Canon (modèles MF418x et MF419x uniquement) permettent d'adapter les modèles de la série MF410 à des environnements de services d'impressions gérés.

Simplicité et durabilité

- Les cartouches de toner Tout-en-Un de Canon garantissent une fiabilité et une qualité constante à chaque changement, et remplacent tous les composants en une seule fois.
- Faible consommation d'énergie en mode veille et attente.
- Impression recto verso automatique pour réduire le gaspillage.
- Fonction intelligente d'arrêt automatique avec économie d'énergie.



IMPRESSION



COPIE



NUMÉRISATION



TÉLÉCOPIE*



Wi-Fi

•
Accessoires en option

i-SENSYS MF411dw MF416dw MF418x MF419x

Unité d'alimentation papier PF44 (modèles MF411dw et MF416dw)

- Cassette papier de 500 feuilles supplémentaires, 1 unité peut être ajoutée à l'unité principale.

Unité de chargement de cassettes U1 (modèles MF418x et MF419x)

- Cassette papier de 500 feuilles supplémentaires, 1 unité peut être ajoutée à l'unité principale.

Socle type K1 (modèles MF418x et MF419x)

- À placer sous le périphérique pour le surélever en mode autonome.

Kit d'accessoires pour MiCard A2 (modèles MF418x et MF419x)

- Nécessaire pour fixer les produits NTware MiCard PLUS ou MiCard Multi au périphérique.

Kit d'impression de codes-barres E1 (modèles MF418x et MF419x)

- Installe les polices de codes-barres pour l'impression de codes-barres. Ce kit, livré en boîte, comprend une licence d'accès pour l'activation.

Kit d'impression de codes-barres E1E (modèles MF418x et MF419x)

- Installe les polices de codes-barres pour l'impression de codes-barres. Ce kit, livré par voie électronique, comprend une licence d'accès pour l'activation.

Cordon long kit TÉL 6 (modèles MF416dw et MF419x)

- Combiné téléphonique en option pour fonction de télécopie.

Lecteur de carte de photocopie F1 (modèles MF418x et MF419x)

- Le système de contrôle de carte simplifie le processus d'ouverture de session de la gestion d'ID de service.

Kit d'accessoires pour lecteur de carte de photocopie G1 (modèles MF418x et MF419x)

- Ce kit est requis pour installer un lecteur de carte de photocopie et inclut les composants nécessaires.

Kit d'interface de contrôle C1 (modèles MF418x et MF419x)

- Ce kit est nécessaire pour fixer les lecteurs de carte tiers ou les distributeurs automatiques au périphérique.

i-SENSYS MF411dw et MF416dw



Unité principale



**Unité principale +
1 unité d'alimentation
papier PF44**

i-SENSYS MF418x et MF419x



Unité principale



**Unité principale +
1 unité de chargement
de cassettes U1**

Caractéristiques techniques

i-SENSYS MF411dw MF416dw MF418x MF419x

Type d'appareil

Fonctions disponibles

Imprimante

Vitesse d'impression

Méthode d'impression

Qualité d'impression

Résolution d'impression

Temps de sortie de la première impression

Impression recto verso

Langages d'impression

Polices

Marges d'impression

Mode d'économie d'encre

Fonctions d'impression avancées

Multifonction laser noir et blanc

Impression, copie, numérisation et télécopie* (*MF416dw, MF419x)

Recto : jusqu'à 33 ppm (A4)

Recto verso : jusqu'à 16,8 ipm (A4)

Impression monochrome par système à faisceau laser

Jusqu'à 1200 x 1200 dpi

600 x 600 dpi

Environ 6,3 secondes maximum

Automatique

UFRIL, PCL5e, PCL6, Adobe PostScript

45/93 polices PCL

136 polices PostScript

5 mm haut, bas, gauche, droite

10 mm haut, bas, gauche et droite (enveloppe)

Oui

Impression sécurisée

Imprimer à partir d'une clé USB (JPEG/TIFF/PDF)

Compatibilité Google Cloud Print

iOS : AirPrint, application Canon PRINT Business

Android : Mopria certifié, plug-in de service d'impression Canon, application Canon PRINT Business

Copieur

Vitesse de copie

Temps de sortie de la première copie

Résolution de copie

Modes de copie

Copie recto verso

Copies multiples

Réduction/Agrandissement

Autres fonctionnalités

Recto : jusqu'à 33 ppm (A4)

Recto verso : jusqu'à 16,8 ipm (A4)

Env. 10 secondes maximum

Jusqu'à 600 x 600 dpi

Texte/Photo, Texte/Photo (qualité), Photo, Texte

Copie de documents recto verso en recto verso (automatique)

Jusqu'à 999 copies

25 à 400 % par incréments de 1 %

Effacement du cadre, assemblage, 2-en-1, 4-en-1, copie de cartes d'identité

Scanner

Type

Résolution de numérisation

Vitesse de numérisation

Profondeur de numérisation de couleur

Niveaux de gris

Compatibilité

Largeur de numérisation max.

Numérisation vers messagerie

Numérisation vers PC

Numérisation vers clé USB

Numérisation vers FTP

Numérisation vers le Cloud

iFAX

Télécopieur (MF416dw, MF419x)

Débit de modem

Mode de réception

Résolution de télécopie

Mémoire TÉLÉCOPIE

Numérotation rapide

Numérotation groupée/destinations

Diffusion séquentielle

Mémoire de sauvegarde

Télécopie recto verso

Autres fonctionnalités

Couleur

Optique : jusqu'à 600 x 600 dpi

Améliorée : jusqu'à 9600 x 9600 dpi

Recto noir et blanc : 33 ipm (300 x 300 dpi)

Recto couleur : 11 ipm (300 x 300 dpi)

Recto verso noir et blanc : 13 ipm (300 x 300 dpi)

Recto verso couleur : 7 ipm (300 x 300 dpi)

24 bits/24 bits (entrée/sortie)

256 niveaux

TWAIN, WIA

216 mm

TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/PDF consultable

TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/PDF consultable

TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/PDF consultable

TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/PDF consultable

TIFF/JPEG/PDF/PNG²

ITU-T.37 (MF416dw, MF419x)

33,6 kbit/s (jusqu'à 3 secondes/page³)

Télécopie uniquement, commutation auto. fax/tél., mode répondeur, réception manuelle

Standard : 200 x 100 dpi

Fine : 200 x 200 dpi

Photo : 200 x 200 dpi

Super fine : 200 x 400 dpi

Ultra fine : 400 x 400 dpi

Jusqu'à 512 pages³

Jusqu'à 281 numérotations

Largeur de numérisation 199 numérotations / max. 199 destinations

Largeur de numérisation 310 destinations

Sauvegarde de mémoire télécopie en continu (sur mémoire Flash)

Oui (émission et réception)

Transfert de télécopie, double accès, réception à distance, télécopie PC (émission uniquement), détecteur de codes de sonnerie spéciale, mode correction d'erreur, recomposition automatique, rapports de télécopie, rapports de résultats de télécopie, rapports de gestion de télécopie

Gestion des supports

Type de scanner

Chargeur papier (standard)

Chargeur papier (en option)

Sortie papier

Types de support

Formats de support

Scanner à plat et chargeur auto recto verso

Cassette de 250 feuilles (MF411dw, MF416dw)

Cassette de 500 feuilles (MF418x, MF419x)

Bac multifonctions de 50 feuilles

Chargeur automatique recto verso de 50 feuilles

Cassette de 500 feuilles

150 feuilles

Papier ordinaire, papier recyclé, papier épais, étiquette, carte postale, enveloppe

Cassette :

A4, A5, B5, Légal, Lettre, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K,

Formats personnalisés : min. 105 x 148 mm ; max. 215,9 x 355,6 mm

Bac multifonctions :

A4, A5, B5, Légal, Lettre, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Carte postale,

Fiche, Enveloppe (COM10, Monarch, DL, C5),

Formats personnalisés : min 76,2 x 127 mm ; max. 215,9 x 355,6 mm

Chargeur automatique de documents :

A4, A5, B5, B6, Légal, Lettre, Statement, Formats personnalisés (1 x L) : min. 128 x 159,7 mm ; max. 215,9 x 355,6 mm

Cassette : 60 à 128 g/m³ (standard ou en option)

Bac multifonctions : 60 à 163 g/m³

Chargeur automatique de documents : 50 à 105 g/m²

Interface et logiciels

Type d'interface

Compatibilité avec systèmes d'exploitation

Protocole réseau

Gestion du logiciel et de l'imprimante

Caractéristiques générales

Volume d'impression mensuel recommandé

Cycle de travail

Mémoire

Panneau de commande

Dimensions avec bacs (L x P x H)

Espace requis pour l'installation (L x P x H)

Poids

Environnement de fonctionnement

Alimentation

Consommation

Niveaux de bruit

Consommables

Cartouches

Accessoires/Options

Éléments

USB 2.0 Haute Vitesse, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, 802.11b/g/n sans fil, connexion directe sans fil

Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 / Server® 2012R2¹ / Server® 2012² / Server® 2008R2³ / Server® 2008⁴ / Server® 2003R2⁴ / Server® 2003⁴ / Vista Mac OS X version 10.6 et ultérieures Linux⁵

Impression : LPD, RAW, impression WSD (IPv4, IPv6)

Numérisation : Courriel, SMB, Numérisation WSD (IPv4, IPv6)

Services d'application TCP/IP : Bonjour(mDNS), HTTP, HTTPS, POP avant SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6)

Gestion : SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)

Sécurité (filaire) : Filtrage des adresses IP/Mac, IEEE802.1X, SNMPv3, HTTPS, IPsec

Sécurité (sans fil) : WEP(64/128 bits), WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES)

Prestol Page Manager, MF Scan Utility, Interface utilisateur distante (RUI), Outil SSID, Gestion d'ID de service, Outil d'indication d'état du toner, Console de gestion iW : logiciel serveur pour la gestion centralisée d'un parc d'équipements eMaintenance : le système RDS intégré permet l'exécution de service eMaintenance tels que l'extraction des relevés, la gestion automatique des consommables et les évaluations à distance.

750 à 3000 pages par mois (MF411dw, MF416dw)

1000 à 5000 pages par mois (MF418x, MF419x)

Max. 50.000 pages par mois⁶

1 Go

Écran tactile couleur LCD de 8,9 cm

390 x 473 x 431 mm (MF411dw, MF416dw)

450 x 472 x 465 mm (MF418x, MF419x)

590 x 1182 x 795 mm (MF411dw, MF416dw)

650 x 1181 x 827 mm (MF418x, MF419x)

Env. 19 kg (MF411dw, MF416dw)

Env. 21,4 kg (MF418x, MF419x)

Température : 10 à 30 °C

Humidité relative : 20 à 80 % (sans condensation)

220 à 240 V (±10 %) 50/60 Hz (±2Hz)

Maximum : environ 1160 W

En attente : environ 9,4 W (MF411dw, MF416dw), 8,7 W (MF418x, MF419x)

En veille : environ 1,4 W⁷

Hors tension : 0,1 W maximum

Consommation électrique typique : 1,2 kWh/semaine (230 V)

Temps d'inactivité nécessaire pour passer en mode veille :

3 à 60 min (3 min par défaut)

Temps d'inactivité nécessaire pour passer en arrêt automatique :

4 heures (par défaut)

Pression sonore⁸ :

En fonctionnement : 53 dB en impression N/B

En attente : inaudible

Puissance sonore⁸ :

En fonctionnement : 70,6 dB max. en impression N/B

En attente : 53 dB max. (Seine 2 et 4 52 dB)

CHARGEUR DE PAPIER PF-44 - Cassette de 500 feuilles (MF411dw, MF416dw)

UNITÉ DE CHARGEMENT DE CASSETTES U1 - Cassette de 500 feuilles (MF418x, MF419x)

KIT TEL. G - Combiné téléphonique (MF416dw, MF419x)

KIT D'IMPRESSION DE CODES-BARRES E1 (MF418x, MF419x)

KIT D'IMPRESSION DE CODES-BARRES E1E (MF418x, MF419x)

LECTEUR DE CARTE DE PHOTOCOPIE F1 - Système d'accès à la carte physique qui limite l'accès au système aux utilisateurs autorisés uniquement (MF418x, MF419x)

KIT D'ACCESSOIRES POUR LECTEUR DE CARTE DE PHOTOCOPIE G1 (MF418x, MF419x)

MiCard Multi - Lecteur de carte pour identification avec cartes RFID ou magnétiques avec uniFLOW (MF418x, MF419x)

MiCard Plus - Lecteur de carte pour identification avec cartes RFID ou magnétiques avec uniFLOW (MF418x, MF419x)

Kit d'accessoires pour MiCard A2 (MF418x, MF419x)

KIT D'INTERFACE DE CONTRÔLE DE PHOTOCOPIE C1 - Permet la connexion (CCVI I/F) entre un terminal de contrôle de photocopie tiers et des multifonctions pour la récupération des coûts (MF418x, MF419x)

SOCLE TYPE K1 (MF418x, MF419x)

Notes de bas de page

^[1] Commandes prises en charge uniquement. Pilote tiers ou impression directe à partir de l'application requise.

^[2] Numérisation par MF Scan Utility ou application Canon Print Business.

^[3] En fonction du classement standard ITU-T n° 1.

^[4] Numérisation en réseau non prise en charge.

^[5] Distribution Internet uniquement. Linux prend uniquement en charge l'impression.

^[6] Le cycle de travail s'entend comme le nombre maximum de pages imprimées pour un mois de forte activité. Tout usage dépassant le cycle de travail recommandé peut affecter la durée de vie du produit.

^[7] En mode sans fil, la consommation sera de 2,1 W.

^[8] Émission de bruit conforme à la norme ISO 9296.

^[9] Selon la norme ISO/IEC 19798.

^[10] Imprimante livrée avec une cartouche de 2100 pages.

Canon Inc.

canon.com

Canon Europe

canon-europe.com

French edition

© Canon Europa N.V., 2016

Ces imprimantes multifonctions A4 simples et intelligentes sont idéales pour les petites entreprises employant des personnes flexibles.

Obtenez facilement des résultats de qualité professionnelle grâce aux multifonctions de la série MF410 noir et blanc, des imprimantes laser intelligentes, simples et compactes qui offrent des fonctions d'impression, de copie, de numérisation et de télécopie*, ainsi que la prise en charge des périphériques mobiles.



Date de commercialisation : juin 2016

Informations sur les produits :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN
i-SENSYS MF411dw EUR	0291C022AA	4549292031874
i-SENSYS MF416dw FR	0291C038AA	4549292031751
i-SENSYS MF418x EUR	0291C008AA	4549292031690
i-SENSYS MF419x FR	0291C025AA	4549292031621

Accessoires en option :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN
Unité de chargement de cassettes U1	0732A023AA	4960999635620
Chargeur de papier PF-44	3439B001AA	4960999630540
Kit téléphone 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Lecteur de carte de photocopie F1	4784B001AA	4960999679686
Kit d'accessoires pour lecteur de carte de photocopie G1	5140B001AA	4960999689920
Kit d'accessoires pour MiCard A2	5146B003AA	4549292037081
Kit d'interface de commande de photocopie C1	5145B001AA	4960999780269
Kit d'impression codes-barres E1	5143B001AA	4960999689951
Kit d'impression codes-barres E1E EU	5143B002AA	N/A (livraison électronique)
Socle type K1	6132B001AA	4960999841267

Consommables :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN
Cartouche 719	3479B002AB	4960999650289
Cartouche 719H	3480B002AB	4960999650319

Dimensions/informations logistiques :

Nom du produit	Code Mercury	Type d'emballage	Quantité par pack	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)
i-SENSYS MF419x FR i-SENSYS MF418x EUR	0291C025AA 0291C008AA	Boîte	1	590	565	578	27
		PaLETTE	8	1180	1130	1156	217
		Conteneur High Cube sec 40 pieds	320	-	-	-	-
i-SENSYS MF416dw FR i-SENSYS MF411dw EUR	0291C038AA 0291C022AA	Boîte	1	566	503	545	23
		PaLETTE	8	1132	1006	1090	185
		Conteneur High Cube sec 40 pieds	352	-	-	-	-

Contenu de la boîte

- Unité principale
- Cartouche 719 Canon
- Câble d'alimentation électrique
- Guide de démarrage
- DVD-ROM de logiciels utilisateurs
- Carte de garantie
- Câble téléphonique

* Modèles MF416dw et MF419x uniquement